PT01=01

⑤浄水器本体の設置

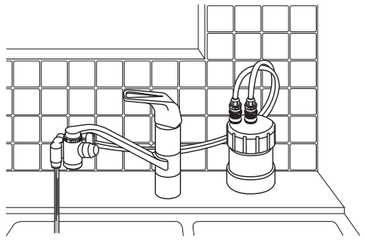
シンク上でお客様が使用しやすい場所に浄水器本体を設置してください。
その際、以下の点にご注意ください。
・ホースが折れ曲がらないように設置してください。ホースや浄水器本体に過度の水圧がかかり、部材の破壊による漏水を起こすおそれがあります。
・水栓蛇口部分を左右に振った際に浄水器本体が動かない位置に設置してください。シンク上の部材にあたり、破壊や落下による事故が起きる可能性があります。

⑥３分間放水する

①フィルター部のフラッシング洗浄のため、切り替えコックを「浄水」側で蛇口を全開にして３分間 (約 10L) 放水します。
②放水中にカートリッジを横に傾けてください。これはカートリッジ内の空気を抜けやすくするためです。放水が終わりましたら垂直に立てて設置してください。脱気が不十分ですと、水切れが悪くなる場合があります。
③浄水器設置後、２～３日間は浄水の中に微細な気泡が発生して白濁することがありますが１～２分程度静置すると気泡は消えて透明になります。なお、このように白濁した状態でも、飲料水としてご使用いただいても問題ありません。

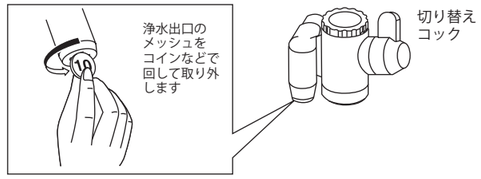
⑦取付けの確認

全ての取付け完了後、接続部のねじ締め付けを再度確認してください (イラスト中▲部が確認箇所)。なお、ホースが長い場合は切断して長さの調節ができます。この場合、ワンタッチカプラ側でホースを切断してください。
また、ご使用の際には以下の点に注意してください。
・通水中に切り替えコックの操作を行わないでください。
・カートリッジに 35℃以上のお湯を通さないでください。
・毎日使いはじめに 10 秒程度放水してください。



⑧切り替えコックのお手入れについて

浄水出口は常に殺菌用塩素を除去した水が流れるために汚れやすくなりますので、定期的な分解・清掃をお勧めします (汚れがひどい場合は中性洗剤などを使用して洗浄し、よくすすいでからご使用ください)。
①切り替えコックを水栓から取り外します。
②浄水出口のねじ部をコイン等で回して取り外します。
③メッシュや本体内部を歯ブラシなどを使用して清掃します。
④分解と逆の手順で組み立てて作業終了です。



異常かな？と思ったら

症　状	考えられる原因	処　置
切り替えコック取付部から水が漏れる	蛇口に確実に取り付けていますか？	もう一度確実に取り付けてください。
	蛇口の先端が傷んでいませんか？	水栓を修理してください。（断熱キャップが破損している場合もあります。）
切り替えコックとツインホースの接続部から水が漏れる	ツインホースがしっかり差し込まれていますか？	もう一度つなぎ直してください。
浄水の量が少ない	カートリッジが目詰まりしている可能性があります。	カートリッジを交換してください。
	水圧が低い場合、浄水量が少なくなります。	

製品仕様

材料の種類	ABS樹脂	
ろ材の種類	活性炭・不織布・中空糸膜	
ろ過流量	3.0L/分	
使用可能な最小動水圧	0.07MPa	
浄水能力	遊離残留塩素	（総ろ過水量30,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	濁り	（総ろ過水量30,000L　ろ過流量50%　JIS S 3201での試験結果）
	総トリハロメタン	（総ろ過水量 8,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	クロロホルム	（総ろ過水量 7,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	ブロモジクロロメタン	（総ろ過水量14,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	ジブロモクロロメタン	（総ろ過水量15,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	ブロモホルム	（総ろ過水量19,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	テトラクロロエチレン	（総ろ過水量17,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	トリクロロエチレン	（総ろ過水量12,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	1,1,1-トリクロロエタン	（総ろ過水量 9,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	CAT（農薬）	（総ろ過水量80,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	2-MIB（カビ臭）	（総ろ過水量36,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
	溶解性鉛	（総ろ過水量 8,000L　除去率80%　JIS S 3201での試験結果）
交換時期の目安	２ヵ年（１日あたりの使用水量10L）	

除去性能	鉄 (微粒子状)	浄水器協会で定められた規格基準 JWPAS B. 100 に従った試験方法により除去が確認された物質
	アルミニウム (中性)	
細菌除去率　99.999%		JIS S 3201 (参考) の細菌除去性能試験方法に基づく
除去項目数		13+2

※本仕様は、改良等のため予告なく変更することがあります。

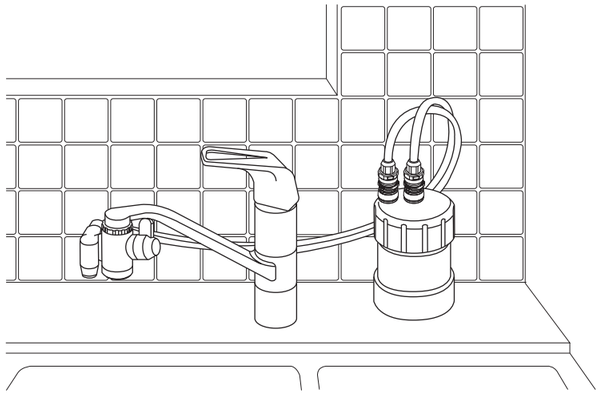
発売元
ファイテン株式会社
京都市中京区烏丸通錦小路角
手洗水町678番地

お客様相談室
0120-510-702
午前10時～午後5時（土・日・祝日を除く）

取扱説明書

家庭用据置型浄水器 [Ⅱ形カートリッジタイプ]

PHITEN WATER
ファイテンウォーター



この度は、「PHITEN WATER」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
この取扱説明書をご使用前に必ず最後までお読みください。
また、お読みいただいた後は、お使いになる方がいつでも見られる場所に、必ず保管してください。

※接続キットは別売となっております。

本製品は、当社の品質保証マニュアルに基づいた保証体制により製作しお届けしております。
さらに、本製品をより安全に、長時間ご活用いただくために、各項目に記載する安全上の「注意」をよくお読みの上、正しくご使用ください。
なお、本製品の仕様・性能数値は、当社における設計計算と、社内試験、製品使用実績及び公的規格に基づいており、一般的な使用条件におけるユーザーガイドとして掲示するものです。記載使用条件を外れて本製品を使用され、物的・人的損害が発生しても、当社はその責任を負いかねます。

安全上のご注意

ここに示した注意事項は、本製品の仕様・取扱いを明確にし、使用に際しての人的危害や物的損害を未然に防止するためのものです。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

⚠ **注意**：この表示を無視し、誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性及び物的損害の発生が想定される内容。

⚠ 注意

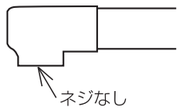
●飲用基準に適合した水道水の浄化以外の使途に使用しないでください。
●浄水は、養魚用には使用できません。水質条件、カートリッジの劣化等により、殺菌用塩素が十分に除去されない浄水が流出する場合があります。
●井戸水には使用しないでください。水に溶け込んでいる塩分・金属イオン類（鉛は除く）は除去できません。また、硬水を軟水に変えることはできません。
●本製品は家庭用浄水器です。一般のご家庭での用途以外では使用しないでください。
●浄水の汲み置き使用は避けてください。水道水中の殺菌用塩素が除去されているため、雑菌が繁殖しやすくなっています。
●浄水は35℃以上の温水では使用しないでください。浄水器本体の破損や水漏れのおそれがあります。
また、活性炭が捕捉した有機物を浄水中に放出する可能性があります。
●本製品の取付けは取扱説明書（本書）に従って行ってください。本製品は〈元止め式〉の浄水器です。常時カートリッジに水圧のかかる配管方法や改造は行わないでください。本体の破損や水漏れのおそれがあります。
●カートリッジの取扱いには十分注意してください。取付時に落としたり、衝撃を与えたりすると、カートリッジが破損し水漏れをおこすおそれがあります。
●本製品の最高使用圧力は0.35MPaです。圧力が0.35MPaを超える場合は、原水側に減圧弁を設置していただき、この圧力を超えないようにご使用ください。0.35MPaを超えて使用しますと、カートリッジの破損や水漏れのおそれがあります。
●寒冷地においてはカートリッジ内の水が凍結しない場所に設置してください。凍結しますとカートリッジや水栓金具が破損し水漏れのおそれがあります。
●熱源・薬品・洗剤等の近くに設置しないでください。熱による変形、薬品・洗剤による劣化により水漏れのおそれがあります。
●カートリッジは消耗品です。２年を経過した時、または十分な流量が得られなくなったときは、すみやかに交換してください。ろ過能力の限界を超えたカートリッジをそのまま使用しますと、飲用に適さない水を流出させることがあります。
●設置時やカートリッジ交換時、また毎日１回の放水を行わないと、雑菌や異臭発生など飲料水に適さない水が流出する場合があります。
●カートリッジと切り替えコックを結ぶホースを折ったり潰したりしないでください。過度な水圧がかかり水漏れの原因となります。
●カートリッジは分解しないでください。水漏れの原因となります。
●切り替えコックの操作は必ず止水してから行ってください。通水中に切り替えると水栓に負荷がかかり水漏れの原因となります。

取付けされる前に (蛇口の形状を十分にご確認ください)

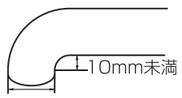
この「取扱説明書」を良くお読みいただき、取付け手順に従って正しくお取付けください。

■取付け出来ない蛇口の形状

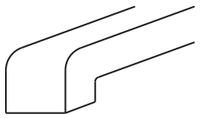
吐水口が樹脂製でネジ部の無いもの



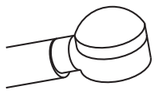
吐水口径が24mm以上のものあるいは垂直部分が10mm未満のもの



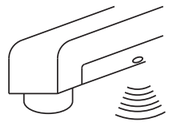
吐水口の形状が特殊なもの



吐水口がシャワーであるもの

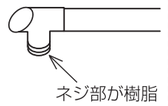


センサー付き水栓であるもの



■取付けに注意が必要な蛇口の形状

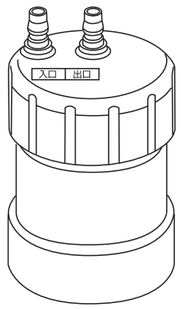
吐水口のネジ部が樹脂製のもの



部品のご確認

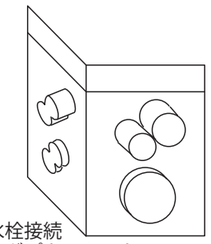
※本体 (カートリッジ) と接続キットは別々に販売しております。

《本体 (カートリッジ)》



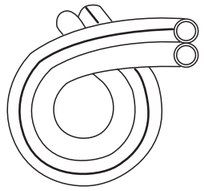
《接続キット》

1. 切り替えコック



2. 水栓接続アダプターセット

3. ワンタッチカプラ

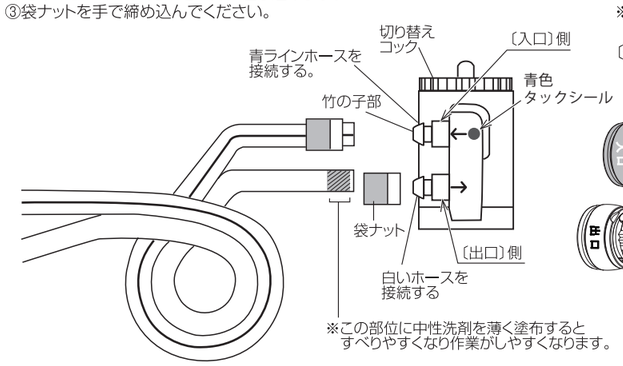


4. ツインホース

取付け手順

①切り替えコックとツインホースを接続する。

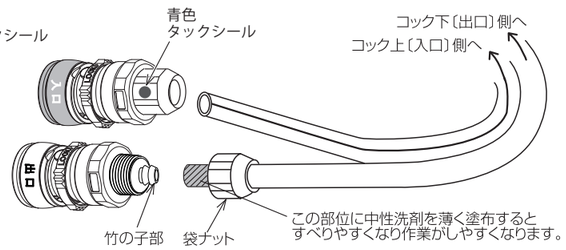
①切り替えコックの袋ナットを外し、袋ナットをホースに通します。
入口と出口の接続を間違えないようにご注意ください。
・青ライン付きホースはコック上部〔入口〕側に接続します。
・白ホースはコックの下部〔出口〕側に接続します。
※袋ナットがホースに入りづらい場合は、ホース外側にうすく中性洗剤を塗るとすべりやすくなり、容易に取り付けできます。
②竹の子部にホース先端を十分に差し込みます。
③袋ナットを手で締め込んでください。



※この部位に中性洗剤を薄く塗布するとすべりやすくなり作業がしやすくなります。

②ツインホースにワンタッチカプラを接続する。

①ワンタッチカプラの袋ナットを外し、袋ナットをホースに通します。
※袋ナットがホースに入りづらい場合は、ホース外側にうすく中性洗剤を塗るとすべりやすくなり、容易に取り付けできます。
②ホース先端をワンタッチカプラの竹の子部に十分に差込みます。
・コック上〔入口〕側→青ライン付きホース→ワンタッチカプラ〔入口(青)〕
・コック下〔出口〕側→白ホース→ワンタッチカプラ〔出口(白)〕
③袋ナットを手で締め込んでください。
※袋ナットは、ワンタッチカプラのネジ山いっぱいまで入らなくても〔ネジ2山程(約3mm)の間隔があいても〕問題ありません。
〔使用中に水漏れするようでしたら増し締めしてください。〕



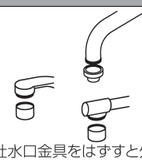
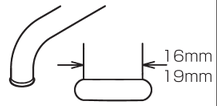
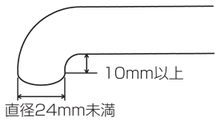
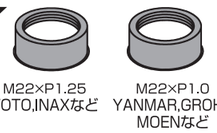
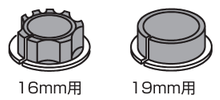
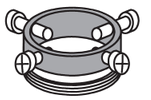
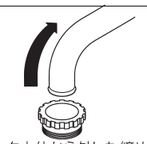
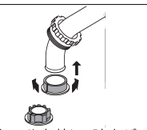
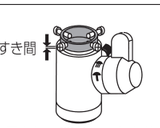
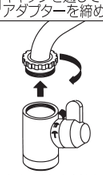
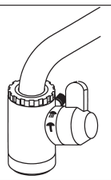
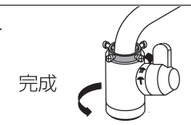
設置場所について十分ご検討の上、ホースが長すぎる場合はカッターナイフ等で切断してください。

⚠ 注意

●接続の間違いにご注意ください。
・コック上〔入口〕側 (青色タックシール付き) → 青ライン付きホース → ワンタッチカプラ〔入口 (青)〕(袋ナット青色タックシール付き)
・コック下〔出口〕側 → 白ホース (ライン無し) → ワンタッチカプラ〔出口 (白)〕
逆に接続すると、カートリッジの寿命が極端に短くなったり、活性炭漏れの原因となります。
●締め込みは基本的に手で行ってください。なお、固い場合はスパナ等の工具をご使用いただいても結構ですが、締め込みすぎにご注意ください。必要以上の締め込みは、部材の破損を招きます。
●締め込みの際、ねじ山がくずれないようにご注意ください。
●ホースを切断する際は、カッターナイフ等でケガをしないよう、ご注意ください。

③水栓に切り替えコックを取り付ける。

接続アダプターは複数ありますが、お使いの水栓に合うアダプター1種類を使用し、残りのアダプターは使用しません。

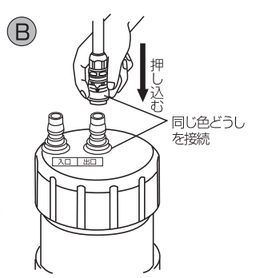
外ネジ水栓	内ネジ水栓	一般水栓	その他の水栓
			
先端の吐水口金具をはずすと外側にネジの現れるタイプ	先端の吐水口金具をはずすと内側にネジの現れるタイプ	吐水口の先端にふくらみがあるタイプ(パイプ径16mm・19mm)	吐水口の先端にふくらみがないタイプ
			
「外ネジ用」アダプター	「内ネジ用」アダプター	Cリング	ビス止金具
			
吐水口金具一式を取り外します。(レンチなどが必要な場合もあります。)	吐水口金具一式を取り外します。(レンチなどが必要な場合もあります。)	切り替えコック本体から外した締め付けキャップをパイプに通してください。	切り替えコック本体から締め付けキャップを取り外しビス止め金具を右にまわしながらネジ部が切り替えコック部にかくれるまで入れてください。
			
切り替えコック本体から締め付けキャップを取り外し、締め付けキャップを通して「外ネジ用」アダプターを締め付けます。 コイン等で締め付けます。 切り替えコック本体から締め付けキャップを外し、締め付けキャップを通して「内ネジ用」アダプターを締め付けます。		蛇口測定スケールを使い、吐水パイプに合ったCリングを選びパイプにはめ込んでください。	ビス止金具と切り替えコック本体上部のすき間が2～3mmあくように接続してください。
			
切り替えコック本体を水平にして、締め付けキャップをまわし、締め付けてください。			ビスを緩めて吐水口にパッキンを押しつけるようにしてビスを固定します。
			
完成			ビス固定後切り替えコック本体を左に回してパッキンが密着するまで締め付けてハンドルを所定の位置にしてください。

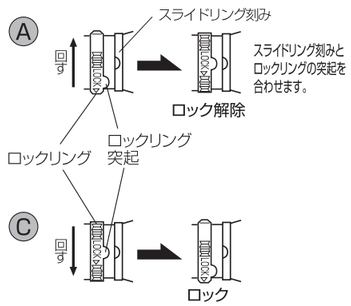
⚠ 注意

●吐水口のネジ部が樹脂製の場合、切り替えコックの取り付けには無理な力を加えない様ご注意ください。断熱キャップが破損するおそれがあります。
●「ビス止金具」を使用する水栓の場合、水栓によってはホースがあたってコック本体が回しにくいことがあります。この場合は切り替えコックからホースを外して取付けてください。

④ツインホースとカートリッジを接続する。

①ワンタッチカプラが「ロック解除の状態」になっているか確認してください。
ロック状態のときはロックリングをまわし解除してください。(イラストⒶ)
②ワンタッチカプラをカートリッジ上部のプラグに垂直に差し込んでください。
きちんと差し込まれると "カチッ" という装着音がします。(イラスト Ⓑ)
③装着後、ワンタッチカプラのロックリングをまわし、ロック状態にしてください。(イラストⒸ)





⚠ 注意

●カートリッジとワンタッチカプラの入口 (青) 出口 (白) を間違わないように装着してください。逆に装着しますと、浄水器の寿命が大幅に短くなることがあります。